РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ – ДЕПАРТАМЕНТ ЦЕН И ТАРИФОВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

от 28.10.2020 № 7/2020-44

г. Краснодар

Об утверждении инвестиционной программы Армавирского филиала ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения на 2021-2025 годы

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)», на основании решения правления региональной энергетической комиссии – департамента цен и тарифов Краснодарского края п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить инвестиционную программу Армавирского филиала ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения на период 2021 – 2025 годов в соответствии с приложением.

2. Приказ вступает в силу на следующий день после дня его официального опубликования.

Руководитель С.Н. Милованов

Приложение

УТВЕРЖДЕНА
приказом региональной энергетической комиссии - департамента цен и тарифов Краснодарского края
от 28.10.2020 № 7/2020-ин

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
Армавирского филиала ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения на период 2021 – 2025 годов

1. Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения Армавирский филиал ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар»

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Армавирский филиал ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар»
Местонахождение регулируемой организации	юридический адрес: им. Буденного ул., д. 117/2, г. Краснодар, Краснодарский край, 350000 почтовый адрес: Карла Маркса ул., д. 1/1, г. Армавир, Краснодарский край, 352901
Период реализации инвестиционной программы	2021 – 2025 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	директор Армавирского филиала ООО "Газпром теплоэнерго Краснодар" Семдянкин Николай Михайлович
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	телефон 8(86137)42166, Факс: 8(86137)42166, электронная почта: ts_armavir@mail.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	региональная энергетическая комиссия — департамент цен и тарифов Краснодарского края
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	юридический (почтовый) адрес:350063, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Красная, 22
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	руководитель региональной энергетической комиссии — департамент цен и тарифов Краснодарского края - Милованов Сергей Николаевич
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	телефон: (861) 255-14-20 (приёмная), факс: (861) 262-04-46, электронная почта: dct@krasnodar.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация муниципального образования город Армавир
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	К. Либкнехта ул., 52, г. Армавир, Краснодарский край, 352900
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава администрации муниципального образования город Армавир - Харченко Андрей Юрьевич

Инвестиционная программа по модернизации системы теплоснабжения г. Армавира Краснодарского края на 2021-2025 годы разработана в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»,

постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также к составу и содержанию таких программ», Методическими рекомендациями по заполнению рекомендуемой формы инвестиционной программы организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13.08.2014 № 459/пр.

Мероприятия инвестиционной программы определены на основании схемы теплоснабжения муниципального образования город Армавир на период с 2013 года по 2023 год и на перспективу до 2041 года, утвержденной постановлением администрации муниципального образования город Армавир от 16.06.2015 № 1558 «Об утверждении схемы теплоснабжения муниципального образования город Армавир» (в редакции постановления администрации муниципального образования город Армавир от 21.08.2020 № 1141).

Стоимость выполнения мероприятий по строительству объектов теплоснабжения определена с применением различных сметных нормативов и методов определения стоимости строительной продукции на основании укрупненных нормативов цены строительства (НЦС 81-02-19-2020, НЦС 81-02-13-2020), утвержденных соответствующими приказами Минстроя России, с учетом коэффициентов и индексов технических частей вышеуказанных НЦС и методических указаний по их применению. Отдельные расчеты стоимости мероприятия осуществлены базисно-индексным методом расчета стоимости в соответствии с МДС 81-35.2004 с применением ТСНБ ТЕР-2001 Краснодарского края (редакция 2014 года), включенной в федеральный реестр сметных нормативов.

Приведение финансовых потребностей на реализацию мероприятий инвестиционной программы, рассчитанных в уровне цен 2020 года, к уровню цен планируемого периода реализации мероприятий 2021-2025 годы осуществлено с применением индексов-дефляторов по строке «Инвестиции в основной капитал» в соответствии с актуальным прогнозом Минэкономразвития России на момент разработки программы.

2. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, реконструкции и (или) модернизации объектов системы централизованного теплоснабжения, а также краткое описание мероприятий инвестиционной программы, в том числе обоснование их необходимости, расходы на строительство, реконструкцию и (или) модернизацию каждого из объектов системы централизованного теплоснабжения в прогнозных ценах соответствующего года, описание и место расположения строящихся, реконструируемых и модернизируемых объектов системы централизованного теплоснабжения, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия (таблица 1)

Таблица 1

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Основной вид топлива	Резервный вид топлива	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)											
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя						Всего	Профинансировано к 2021	в т.ч. по годам					Остаток финансирования	в т.ч. за счет собственные средства (плата за подключение)	в т.ч. за счет привлеченные средства (кредит)	собственные средства (прибыль на капитальные вложения (инвестиции)	собственные средства (амортизационные отчисления)
						До реализации мероприятия	После реализации мероприятия							2021	2022	2023	2024	2025					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																							
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
	не планируется																						
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
	не планируется																						
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
	не планируется																						

1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																							
	не планируется																						
Всего по группе 1																							
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																							
2.1.1	Строительство БМК на месте старой котельной по ул. Володарского, 169б с увеличением тепловой мощности	Схема теплоснабжения г. Армавир предусматривает строительство новой котельной по ул. Володарского 169б с увеличением тепловой мощности котельной из-за перевода потребителей от ведомственной котельной МЖК (ООО НМЭЗ)	Строительство БМК по ул. Володарского 169б	мощность	МВт	3,31	8,5	2021	2022	природный газ	-	55073,64	0,00	2562,05	52511,59	0	0	0	0	0	0	50 530,76	4 542,88
2.1.2	Строительство тепловых сетей диаметром 273 мм, протяженностью 220 м (в двухтрубном исчислении) взамен существующих тепловых сетей диаметром 159 мм от котельной ул. Володарского,169б через ул. Кирова до жилого дома по ул. Кирова, 92	Схемой теплоснабжения предусматривается обеспечение надежного теплоснабжения потребителей котельной по ул. Володарского 169б с увеличением тепловой мощности котельной из-за перевода потребителей от ведомственной котельной МЖК (ООО НМЭЗ).	Строительство тепловых сетей взамен существующих тепловых сетей от котельной ул.Володарского,169б через ул. Кирова до жилого дома по ул. Кирова, 92	диаметр, протяженность	мм, м	159; 220	273; 220	2021	2021	-	-	8087,38	0,00	8 087,38	0	0	0	0	0	0	8 087,38	0,00

2.1.3	Строительство тепловых сетей диаметром 57 мм, протяженностью 110 м (в двухтрубном исчислении) от котельной ул. Дзержинского, 150а через ул. Кирова до Д/С № 2	Схемой теплоснабжения предусматривается обеспечение надежного теплоснабжения потребителя Д/С № 2 из-за перевода от ведомственной котельной МЖК (ООО НМЭЗ) на котельную по ул. Дзержинского, 150а	Строительство тепловых сетей от котельной ул. Дзержинского, 150а через ул. Кирова до Д/С №2	диаметр, протяженность	мм, м	-	57, 110	2021	2021	-	-	1402,62	0,00	1 402,62	0	0	0	0	0	0	1 143,88	258,74
2.1.4	Строительство тепловой сети диаметром 76 мм, протяженностью 450 метров (в двухтрубном исчислении) от существующей тепловой сети котельной по ул. Шаумяна, 9/2 к МКД по ул. Первомайской, 8 Б, взамен тепловой сети от ФБУ ИК-4 УФСИН	Схемой теплоснабжения предусматривается обеспечение надежного теплоснабжения дома по ул. Первомайской 8Б, в связи с отключением от котельной ФБУ ИК-4 УФСИН (стр. 145 книги 1.2 схемы).	Строительство тепловой сети от существующей тепловой сети котельной по ул. Шаумяна, 9/2. Теплосеть будет проходить от врезки в существующие сети в районе МАДОУ №43 к МКД по ул. Первомайская, 8 Б	диаметр, протяженность	мм м	100; 50 15; 87	76 438.5	2021	2021	-	-	6848.71	0,00	6 848,71	0	0	0	0	0	0	6 848,71	0
Всего по группе 2.												71 412,35	0,00	18 900,76	52 511,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66 610,73	4 801,62
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																						
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																						
	не планируется																					
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																						
3.2.1	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Маршала Жукова, 177 /1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Реконструкция УУТЭ на котельной по адресу ул. Маршала Жукова, 177 /1	наличие УУТЭ	-	несоответствующий действующим нормам УУТЭ	соответствующий действующим нормам УУТЭ	2023	2023	-	-	459,36	0,00	0	0	459,36	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	459,36

3.2.2	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Чичерина.84б	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул Чичерина, 84б	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2023	2023	-	-	315,98	0,00	0	0	315,98	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	315,98
3.2.3	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 34	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Реконструкция УУТЭ на котельной по адресу ул. Ленина, 34	наличие УУТЭ	-	несоответствующий действующим нормам УУТЭ	соответствующий действующим нормам УУТЭ	2023	2023	-	-	816,19	0,00	0	0	816,19	0	0	0,00	0,00	0,00	370,82	445,37
3.2.4	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Заветный, пр. Ленина, 41/24	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. п. Заветный, пр. Ленина, 41/24	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	454,31	0,00	454,31	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	454,31	0,00
3.2.5	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Свердлова, 70/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Свердлова, 70/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2023	2023	-	-	909,80	0,00	0	0	909,80	0	0	0,00	0,00	0,00	909,80	0,00
3.2.6	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 82б	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Урицкого, 82б	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2023	2023	-	-	646,46	0,00	0	0	646,46	0	0	0,00	0,00	0,00	646,46	0,00
3.2.7	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 82/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Ленина, 82/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	1308,23	0,00	1308,23	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1308,23	0,00
3.2.8	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 44/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Урицкого, 44/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	455,78	0,00	455,78	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	455,78	0,00
3.2.9	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Островского, 53/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Островского, 53/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	1035,24	0,00	1035,24	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1035,24	0,00

3.2.10	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Шаумяна, 9/2	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Шаумяна, 9/2	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	353,89	0,00	353,89	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	353,89	0,00
3.2.11	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Центральная, 1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Центральная, 1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	326,42	0,00	0	0	0	326,42	0	0,00	0,00	0,00	0,00	326,42
3.2.12	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Линейная, 1а	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Линейная, 1а	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	313,08	0,00	313,08	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	313,08	0,00
3.2.13	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Маркса, 1/2	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Карла Маркса, 1/2	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	458,54	0,00	0	0	0	458,54	0	0,00	0,00	0,00	363,42	95,12
3.2.14	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Юбилейный, ул. Ставропольская, 30	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу п. Юбилейный, ул. Ставропольская, 30	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2021	2021	-	-	462,32	0,00	462,32	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	462,32	0,00
3.2.15	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Розы Люксембург, 11	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Розы Люксембург, 11	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	286,88	0,00	0	0	0	286,88	0	0,00	0,00	0,00	0,00	286,88
3.2.16	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Новороссийская, 104/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Новороссийская, 104/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	1170,52	0,00	0	0	0	1170,52	0	0,00	0,00	0,00	1170,52	0,00
3.2.17	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. ВИИ, Академическая, 25	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу п. ВИИ, Академическая, 25	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	634,42	0,00	0	0	0	634,42	0	0,00	0,00	0,00	634,42	0,00

3.2.18	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Матвеева, 151/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Матвеева,151/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	990,17	0,00	0	0	0	0	990,17	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.19	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу СПК "Восток», ул. Урожайная, 71\1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу СПК "Восток», ул. Урожайная, 71\1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	725,26	0,00	0	0	0	0	725,26	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.20	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 128/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Советской Армии, 128/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2024	2024	-	-	962,05	0,00	0	0	0	0	962,05	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.21	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Луначарского, 102/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Луначарского, 102/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	790,25	0,00	0	0	0	0	790,25	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.22	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 88/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Володарского, 88/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	608,94	0,00	0	0	0	0	608,94	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.23	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 128а	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Калинина, 128а	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	285,37	0,00	0	0	0	0	285,37	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.24	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 170	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Калинина, 170	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	285,37	0,00	0	0	0	0	285,37	0	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.25	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 176/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Советской Армии, 176/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	817,51	0,00	0	0	0	0	817,51	0	0,00	0,00	0,00	0,00

3.2.26	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Либкнехта, 68а	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Карла Либкнехта, 68а	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2023	2023	-	-	956,24	0,00	0	0	956,24	0	0	0,00	0,00	0,00	956,24	0,00
3.2.27	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Железнодорожная,50/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Железнодорожная,50/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2023	2023	-	-	956,24	0,00	0	0	956,24	0	0	0,00	0,00	0,00	956,24	0,00
3.2.28	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. 2-я Урицкого,29/1	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. 2-я Урицкого,29/1	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2023	2023	-	-	774,92	0,00	0	0	774,92	0	0	0,00	0,00	0,00	774,92	0,00
3.2.29	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Пугачева, 28 а	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Пугачева,28 а	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	520,96	0,00	0	0	0	0	520,96	0,00	0,00	0,00	520,96	0,00
3.2.30	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 110	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Ленина,110	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	338,89	0,00	0	0	0	0	338,89	0,00	0,00	0,00	338,89	0,00
3.2.31	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 120	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу ул. Володарского, 120	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	828,08	0,00	0	0	0	0	828,08	0,00	0,00	0,00	828,08	0,00
3.2.32	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу хут. Первомайский	Схемой теплоснабжения предусматривается установка УУТЭ на котельной	Установка УУТЭ на котельной по адресу хут. Первомайский	наличие УУТЭ	-	отсутствие УУТЭ	наличие УУТЭ	2025	2025	-	-	318,66	0,00	0	0	0	0	318,66	0,00	0,00	0,00	318,66	0,00
Всего по группе 3.												20 566,33	0,00	4 382,85	0,00	5 835,19	5 554,26	4 794,03	0,00	0,00	0,00	18 412,28	2 154,05

Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																							
	не планируется																						
Всего по группе 4.																							
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																							
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																							
	не планируется																						
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
Всего по группе 5.																							
ИТОГО по программе												91 978,68	0,00	23 283,61	52 511,59	5 835,19	5 554,26	4 794,03	0,00	0,00	0,00	85 023,01	6 955,67

3. Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации соответствующих мероприятий инвестиционной программы

Плановые и фактические значения показателей удельного расхода электрической энергии на транспортировку теплоносителя; удельного расхода условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя; объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей; процент износа объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы (процентов); потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям; потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям; показатели экологической эффективности систем централизованного теплоснабжения, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы Армавирский филиал ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения на период 2021-2025 годы приведены в таблицах 2, 3.

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения 2019 год	Плановые значения					
				Утвержденный период 2020 год	в т.ч. по годам реализации				
					2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м^3	0,417	0,417	0,417	0,417	0,402	0,402	0,402
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,16496	0,16496	0,16496	0,16496	0,16450	0,16450	0,16450
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	68,15	78,11	52,73	29,83	35,15	40,94	47,08
4.1.	Износ объектов системы теплоснабжения, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	68,15	78,11	85,16	90,11	93,25	95,02	95,71
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	54 789,19	54 789,19	54 789,19	55 078,98	55 078,98	55 078,98	55 078,98
		% от полезного отпуска тепловой энергии	21,94	21,94	21,94	22,05	22,05	22,05	22,05
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	151 330	151 330	151 330	152 130	152 130	152 130	152 130
		куб. м для пара	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

7	Физические, химические, биологические и иные показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды (согласно разрешения выданного Росприроднадзором 14.10.2015г № 848 в пределах нормативов ПДВ)	в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды							
7.1	Железа оксид (в пересчете на железо)	т/год	0,050150	0,050150	0,050150	0,050150	0,050150	0,050150	0,050150
7.2	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	т/год	0,000332	0,000332	0,000332	0,000332	0,000332	0,000332	0,000332
7.3	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	т/год	51,075045	51,075045	51,075045	51,075045	51,075045	51,075045	51,075045
7.4	Азот (II) оксид (Азота оксид)	т/год	8,696759	8,696759	8,696759	8,696759	8,696759	8,696759	8,696759
7.5	Сера диоксид (Ангидрит сернистый)	т/год	4,149868	4,149868	4,149868	4,149868	4,149868	4,149868	4,149868
7.6	Углерод оксид	т/год	103,513124	103,513124	103,513124	103,513124	103,513124	103,513124	103,513124
7.7	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	т/год	0,117004	0,117004	0,117004	0,117004	0,117004	0,117004	0,117004
7.8	Бенз/а/пирен (3,4 -Бензпирен)	т/год	0,016229	0,016229	0,016229	0,016229	0,016229	0,016229	0,016229
7.9	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	т/год	0,006880	0,006880	0,006880	0,006880	0,006880	0,006880	0,006880
7.10	Уайт-спирит	т/год	0,120610	0,120610	0,120610	0,120610	0,120610	0,120610	0,120610
7.11	Взвешенные вещества	т/год	0,133720	0,133720	0,133720	0,133720	0,133720	0,133720	0,133720
7.12	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	т/год	8,645090	8,645090	8,645090	8,645090	8,645090	8,645090	8,645090
7.13	Пыль абразивная (Коруд белый, Монокоруд)	т/год	0,027000	0,027000	0,027000	0,027000	0,027000	0,027000	0,027000
7.14	ИТОГО	т/год	176,551811	176,551811	176,551811	176,551811	176,551811	176,551811	176,551811

Таблица 3

№ п/п	Наименование объекта	Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении*, м	Установленная мощность источников теплоснабжения, Гкал/час*	Показатели надежности												Показатели энергетической эффективности																	
				Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей						Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности						Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т./Гкал						Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети						Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал/год					
				Текущее значение 2020	Плановое значение					Текущее значение 2020	Плановое значение					Текущее значение 2020	Плановое значение					Текущее значение 2020	Плановое значение					Текущее значение 2020	Плановое значение				
					2021	2022	2023	2024	2025		2021	2022	2023	2024	2025		2021	2022	2023	2024	2025		2021	2022	2023	2024	2025		2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	Строительство БМК на месте старой котельной по ул. Володарского, 169б с увеличением тепловой мощности	2 003,00	2,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173,10	173,10	173,10	155,28	155,28	155,28	2,92	2,92	2,51	2,51	2,51	2,51	1 042,02	1 042,02	1 566,53	1 566,53	1 566,53	1 566,53
2	Строительство тепловых сетей диаметром 273 мм, протяженностью 220 м (в двухтрубном исчислении) взамен существующих тепловых сетей диаметром 159 мм от котельной ул.Володарского,169б через ул. Кирова до жилого дома по ул. Кирова, 92	220,00	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0,00	0,00	1,44	1,44	1,44	1,44	0,00	0,00	172,86	172,86	172,86	172,86
3	Строительство тепловых сетей диаметром 57 мм, протяженностью 110 м (в двухтрубном исчислении) от котельной ул. Дзержинского, 150а через ул. Кирова до Д/С № 2	110,00	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0,00	0,00	1,80	1,80	1,80	1,80	0,00	0,00	22,59	22,59	22,59	22,59

4	Строительство тепловой сети диаметром 76 мм, протяженностью 450 метров (в двухтрубном исчислении) от существующей тепловой сети котельной по ул. Шаумяна, 9/2 к МКД по ул. Первомайская, 8 Б, взамен тепловой сети от ФБУ ИК-4 УФСИН	438,50	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0,00	0,00	1,63	1,63	1,63	1,63	0,00	0,00	111,32	111,32	111,32	111,32
5	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Маршала Жукова, 177 /1	639,00	1,17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	286,03	286,03	286,03	286,03	286,03	286,03
6	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Чичерина, 84б	673,00	1,60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,63	171,63	171,63	171,63	171,63	171,63	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	162,58	162,58	162,58	162,58	162,58	162,58
7	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 34	638,00	1,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,73	171,73	171,73	171,73	171,73	171,73	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	280,96	280,96	280,96	280,96	280,96	280,96
8	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Заветный, пр. Ленина, 41/24	744,00	2,80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,81	167,81	167,81	167,81	167,81	167,81	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	268,92	268,92	268,92	268,92	268,92	268,92
9	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Свердлова, 70/1	5 895,00	24,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168,66	168,66	168,66	168,66	168,66	168,66	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	3 629,22	3 629,22	3 629,22	3 629,22	3 629,22	3 629,22
10	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 82б	610,00	1,10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	177,13	177,13	177,13	177,13	177,13	177,13
11	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 82/1	1 050,00	3,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,86	171,86	171,86	171,86	171,86	171,86	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	691,03	691,03	691,03	691,03	691,03	691,03

12	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 44/1	1 421,00	1,40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	490,03	490,03	490,03	490,03	490,03	490,03
13	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Островского, 53/1	1 911,00	4,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	2 692,45	2 692,45	2 692,45	2 692,45	2 692,45	2 692,45
14	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Шаумяна, 9/2	862,00	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172,38	172,38	172,38	172,38	172,38	172,38	5,25	5,25	4,52	4,52	4,52	4,52	1 438,21	1 438,21	1 549,53	1 549,53	1 549,53	1 549,53
15	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Центральная, 1	45,00	0,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170,97	170,97	170,97	170,97	170,97	170,97	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	12,69	12,69	12,69	12,69	12,69	12,69
16	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Линейная, 1а	900,00	0,90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	249,55	249,55	249,55	249,55	249,55	249,55
17	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Маркса, 1/2	6 034,00	20,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172,18	172,18	172,18	172,18	172,18	172,18	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	6 457,59	6 457,59	6 457,59	6 457,59	6 457,59	6 457,59
18	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Юбилейный, ул. Ставропольская, 30	2 019,00	13,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,32	167,32	167,32	167,32	167,32	167,32	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	529,47	529,47	529,47	529,47	529,47	529,47
19	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Розы Люксембург, 11	63,00	0,38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173,10	173,10	173,10	173,10	173,10	173,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

20	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Новороссийская, 104/1	6 809,00	24,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,31	167,31	167,31	167,31	167,31	167,31	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	3 206,97	3 206,97	3 206,97	3 206,97	3 206,97	3 206,97
21	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. ВИИ, Академическая, 25	822,00	2,21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170,98	170,98	170,98	170,98	170,98	170,98	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	325,65	325,65	325,65	325,65	325,65	325,65
22	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Матвеева.151/1	1 612,00	1,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,12	171,12	171,12	171,12	171,12	171,12	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	440,53	440,53	440,53	440,53	440,53	440,53
23	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу СПК "Восток», ул. Урожайная. 71\1	1 712,00	2,70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168,60	168,60	168,60	168,60	168,60	168,60	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	788,51	788,51	788,51	788,51	788,51	788,51
24	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 128/1	4 807,00	24,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1 843,08	1 843,08	1 843,08	1 843,08	1 843,08	1 843,08
25	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Луначарского, 102/1	2 417,00	2,70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	171,11	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	885,00	885,00	885,00	885,00	885,00	885,00
26	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 88/1	132,00	0,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,31	167,31	167,31	167,31	167,31	167,31	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	36,61	36,61	36,61	36,61	36,61	36,61
27	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 128а	42,00	0,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10

28	29	30	31	32	33	34	35
Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 170	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 176/1	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Либкнехта, 68а	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Железнодорожная,50/1	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. 2-я Урицкого,29/1	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Пугачева, 28 а	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина,110	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 120
50,00	436,00	1 603,00	371,00	607,00	969,00	69,00	385,00
0,07	1,15	2,20	1,55	1,72	1,10	0,17	1,15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
167,30	167,25	173,10	171,95	171,11	167,31	170,20	169,83
167,30	167,25	173,10	171,95	171,11	167,31	170,20	169,83
167,30	167,25	173,10	171,95	171,11	167,31	170,20	169,83
167,30	167,25	173,10	171,95	171,11	167,31	170,20	169,83
167,30	167,25	173,10	171,95	171,11	167,31	170,20	169,83
167,30	167,25	173,10	171,95	171,11	167,31	170,20	169,83
2,11	2,19	1,60	1,46	1,50	3,38	2,40	1,86
2,11	2,19	1,60	1,46	1,50	3,38	2,40	1,86
2,11	2,19	1,60	1,46	1,50	3,38	2,40	1,86
2,11	2,19	1,60	1,46	1,50	3,38	2,40	1,86
2,11	2,19	1,60	1,46	1,50	3,38	2,40	1,86
2,11	2,19	1,60	1,46	1,50	3,38	2,40	1,86
12,00	170,15	455,23	116,86	196,32	582,43	10,61	127,39
12,00	170,15	455,23	116,86	196,32	582,43	10,61	127,39
12,00	170,15	455,23	116,86	196,32	582,43	10,61	127,39
12,00	170,15	455,23	116,86	196,32	582,43	10,61	127,39
12,00	170,15	455,23	116,86	196,32	582,43	10,61	127,39
12,00	170,15	455,23	116,86	196,32	582,43	10,61	127,39

36	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу хут. Первомайский	30,00	0,21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	277,03	277,03	277,03	277,03	277,03	277,03	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55
	Всего по предприятию	98 087,00	262,54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	164,960	164,960	164,960	164,500	164,500	164,500	1,953	1,953	1,955	1,955	1,955	1,955	54 789,19	54 789,19	55 078,98	55 078,98	55 078,98	55 078,98

4. Финансовый план инвестиционной программы Армавирский филиал ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения на период 2021-2025 годы приведен в таблице 4.

Таблица 4

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)							
		по видам деятельности		Всего	по годам реализации инвестиционной программы				
		теплоснабжение							
		плата за подключение к системе теплоснабжения	тариф на тепловую энергию		2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Собственные средства	0	76 648,93	76 648,93	19 403,01	43 759,66	4 862,68	4 628,55	3 995,03
1.1	амортизационные отчисления	0	5 796,40	5 796,40	2 350,66	1 650,69	1 017,26	590,36	187,43
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	0	70 852,53	70 852,53	17 052,35	42 108,97	3 845,42	4 038,19	3 807,60
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Привлеченные средства	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1	кредиты	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2	займы организаций	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	прочие привлеченные средства	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Бюджетное финансирование	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	0	0	0	0	0	0	0	0
5	ИТОГО по программе	0	76 648,93	76 648,93	19 403,01	43 759,66	4 862,68	4 628,55	3 995,03

5. График выполнения мероприятий инвестиционной программы по годам с указанием отдельных объектов, планируемых сроков и объемов выполнения работ по строительству, реконструкции, модернизации, выводу из эксплуатации, консервации или демонтажу отдельных объектов системы централизованного теплоснабжения, объемов финансирования мероприятий, а также график ввода отдельных объектов системы централизованного теплоснабжения в эксплуатацию по годам приведен в таблице 5.

Таблица 5

№ п/п	Наименование мероприятия	Выполнение по годам в натуральной характеристике					Ввод/вывод в/из эксплуатацию	Источники финансирования мероприятий, тыс. руб. без НДС									
								2021		2022		2023		2024		2025	
		2021	2022	2023	2024	2025		Амортизация	Прибыль	Амортизация	Прибыль	Амортизация	Прибыль	Амортизация	Прибыль	Амортизация	Прибыль
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Строительство БМК на месте старой котельной по ул. Володарского, 169б с увеличением тепловой мощности	Проектная документация 31.12.2021	ввод в эксплуатацию 31.12.2022	-	-	-	31.12.2021 31.12.2022	2135,04	0,00	1650,69	42108,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Строительство тепловых сетей диаметром 273 мм, протяженностью 220 м (в двухтрубном исчислении) взамен существующих тепловых сетей диаметром 159 мм от котельной ул. Володарского, 169б через ул. Кирова до жилого дома по ул. Кирова, 92	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	6739,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3	Строительство тепловых сетей диаметром 57 мм, протяженностью 110 м (в двухтрубном исчислении) от котельной ул. Дзержинского, 150а через ул. Кирова до Д/С №2	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	215,62	953,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Строительство тепловой сети диаметром 76 мм, протяженностью 450 метров (в двухтрубном исчислении) от существующей тепловой сети котельной по ул. Шаумяна, 9/2 к МКД по ул. Первомайская, 8 Б, взамен тепловой сети от ФБУ ИК-4 УФСИН	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	5707,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Маршала Жукова, 177 /1	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	382,80	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Чичерина, 84б	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	263,32	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 34	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	371,14	309,02	0,00	0,00	0,00
8	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Заветный, пр. Ленина, 41/24	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	378,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Свердлова, 70/1	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	758,17	0,00	0,00	0,00

10	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 82б	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	538,72	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 82/1	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	1090,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 44/1	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	379,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Островского, 53/1	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	862,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Шаумяна, 9/2	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	294,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Центральная, 1	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	272,02	0,00	0,00	0,00
16	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Линейная, 1а	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	260,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Маркса, 1/2	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,27	302,85	0,00	0,00

18	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Юбилейный, ул. Ставропольская, 30	ввод в эксплуатацию	-	-	-	-	31.12.2021	0,00	385,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Розы Люксембург, 11	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	239,07	0,00	0,00	0,00
20	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Новороссийская, 104/1	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	975,43	0,00	0,00
21	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. ВИИ, Академическая, 25	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	528,68	0,00	0,00
22	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Матвеева,151/1	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	825,14	0,00	0,00
23	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу СПК "Восток", ул. Урожайная, 71\1	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	604,38	0,00	0,00
24	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 128/1	-	-	-	ввод в эксплуатацию	-	31.12.2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801,71	0,00	0,00
25	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Луначарского, 102/1	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	187,43	471,11

26	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 88/1	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	507,45
27	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 128а	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	237,81
28	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 170	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	237,81
29	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 176/1	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	681,26
30	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Либкнехта, 68а	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	796,87	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Железнодорожная, 50/1	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	796,87	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. 2-я Урицкого,29/1	-	-	ввод в эксплуатацию	-	-	31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	645,77	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Пугачева, 28 а	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	434,13

34	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина,110	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	282,41
35	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 120	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	690,07
36	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу хут. Первомайский	-	-	-	-	ввод в эксплуатацию	31.12.2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	265,55
Итого								2350,66	17052,35	1650,69	42108,97	1017,26	3845,42	590,36	4038,19	187,43	0,00	3807,60

6. Отчет об исполнении инвестиционной программы Армавирского филиала ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» за период 2018-2020 годы (таблицы 6-7).

Таблица 6

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий, тыс. руб. (с НДС)		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:								
	не планировалось							
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей								
2.1	Строительство БМК мощностью 15,9 МВт с подключением к существующим инженерным сетям на территории ЦТП по ул. Луначарского 317/3 взамен существующей котельной по ул. Лавриненко, 5б и с целью	2018	2019	2019	2020	73297,4	3841,2	незавершенное строительство

	перевода потребителей котельной по ул. Лавриненко, 1 и ЦТП по ул. Луначарского 317/3							
2.2	Строительство БМК мощностью 4,7 МВт с подключением к существующим инженерным сетям на территории котельной по ул. Шоссейная, 57/1 взамен существующей котельной по ул. Шоссейная, 57/1	2020	-	2020	-	29800,4	0	не реализовывалась в 2019 году
Всего по группе 2.						103097,8	3841.2	
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников								
	не планировалось							
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения								
	не планировалось							
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения								
5.1	Консервация котельной по ул. Лавриненко, 5б и ЦТП по ул. Луначарского, 317/3	2019	2020	2019	2020	0	0	
5.2	Консервация котельной по ул. Шоссейная, 57/1	2020	-	2020	-	0	0	не реализовывалась в 2019 году
Всего по группе 5.						0	0	
Всего по программе						103097,8	3841,2	

Таблица 7

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т./Гкал		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал/год	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт

1	Строительство БМК мощностью 15,9 МВт с подключением к существующим инженерным сетям на территории ЦТП по ул. Луначарского 317/3 взамен существующей котельной по ул. Лавриненко, 5б и с целью перевода потребителей котельной по ул. Лавриненко, 1 и ЦТП по ул. Луначарского 317/3	0	0	0	0	167,35	168,3	1,93	1,6143	3263,45	2090,75
2	Строительство БМК мощностью 4,7 МВт с подключением к существующим инженерным сетям на территории котельной по ул. Шоссейная, 57/1 взамен существующей котельной по ул. Шоссейная, 57/1	0	0	0	0	176,04	167,3	1,67	0,797	645,36	611,76
	Всего по предприятию	0	0	0	0	166,36	166,94	1,92	1,5651	55145,9	42307,62

7. Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Армавирского филиала ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар» по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения на период 2021-2025 годы приведена в таблицах 8 – 10.

Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности Армавирского филиала ООО «Газпром теплоэнерго Краснодар»

Таблица 8

Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»											
Юридический адрес	350000, г. Краснодар, ул. им. Буденного, д.117/2											
Почтовый адрес	352901, Краснодарский край, г. Армавир, ул.К.Маркса,1/1											
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)	Главный инженер Армавирского филиала ООО "Газпром теплоэнерго Краснодар", Гребцов Игорь Евгеньевич											
Даты начала и окончания действия программы	2021-2025 годы											
Год	Затраты на реализацию программы, млн. руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности, %	Топливно-энергетические ресурсы (ТЭР)								
				При осуществлении регулируемого вида деятельности				При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды				
				Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		
	всего	в т.ч. капитальные		т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	
Теплоснабжение												
2020*	25,7585	25,2540	98,0	52039,31	268,0920	441,48	2,4229	0	0	0	0	
2021	17,7710	2,1350	12,0	51597,83	265,6691	3,4096	0,2064	0	0	0	0	

2022	56,1352	43,7597	78,0	51594,42	265,4627	0,5368	0,0338	0	0	0	0
2023	17,9353	2,6232	14,6	51593,88	265,4289	96,7231	0,5396	0	0	0	0
2024	4,6438	4,6286	99,7	51497,16	264,8893	0,7749	0,0528	0	0	0	0
2025	4,0174	3,9950	99,4	51496,38	264,8365	0,9966	0,0706	0	0	0	0
ВСЕГО	100,5027	57,1415	56,9	257779,67	1326,287	102,441	0,903	0	0	0	0
*базовый год											

Перечень мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности

Таблица 9

№ п/п	Наименование мероприятия	Объемы выполнения (план) с разбивкой по годам действия программы	Плановые численные значения экономии в обозначенной размеренности с разбивкой по годам действия программы						Показатели экономической эффективности*	Срок амортизации, лет	Затраты (план), млн. руб. (без НДС), с разбивкой по годам действия программы	Статья затрат	Источник финансирования
			ед. измерения	всего по годам экономия в указанной размерности	2021	2022	2023	2024	2025					

		ед. измерения	всего	2021	2022	2023	2024	2025			численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у.т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у.т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у.т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у.т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, т у.т.	численное значение экономии, млн. руб.	дисконтированный срок окупаемости, лет	ВНД, %	ЧДД, млн. руб.		2021	2022	2023	2024	2025		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Теплоснабжение																																				
1	Проведение обучения ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	чел	1	0	1	0	0	0	Мероприятие является обязательным, согласно приказа РЭК-департамента от 31.03.2011 №5/2011, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.																		-	-	-	-	0	0,013	0	0	0	Прочие расходы	Собственные средства (не тарифные)

2	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации, в которых используются энергетические ресурсы (в том числе временных объектов), приборами учета электрической энергии	шт.	13	13	0	0	0	0	Мероприятие является обязательным, согласно приказа РЭК – департамента от 31.03.2011 №5/2011, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	-	0,059	0	0	0	0	Прочие расходы	Собственные средства (не тарифные)
3	Применение осветительных устройств с использованием светодиодов	шт.	951	490	120	120	120	101	кВт*ч 52787 27720 3,40956 0,2064 4364,5 0,5368 0,0338 6300 0,7749 0,050735 6300 0,7749 0,052765 8102,5 0,9966 0,070576	-	-	-	-	0,050 0,012 0,015 0,015 0,022					Прочие расходы	Собственные средства (не тарифные)
4	Оснащение многоквартирных домов, жилых домов, дачных домов или садовых домов коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии	шт.	181	60	60	61	0	0	Мероприятие является обязательным, согласно Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», приказа РЭК – департамента от 31.03.2011 №5/2011, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	-	11,875 12,350 13,058 0 0					Прочие расходы	Средства абонентов (261ФЗ) или средства от повышающих коэффициентов

5	Ведение руководящим персоналом разъяснительных семинаров с сотрудниками по вопросам более экономного расходования энергоресурсов, уменьшение числа личных бытовых приборов (кипятильники, кофеварки, электрочайники и т.д.)	шт.	5	1	1	1	1	1	Мероприятие является организационным, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-
6	Установка средств наглядной агитации по энергосбережению на предприятии (плакатов, листовок)	шт.	5	1	1	1	1	1	Мероприятие является организационным, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-
7	Строительство БМК на месте старой котельной по ул. Володарского, 169б с увеличением тепловой мощности	шт.	1	0	1	0	0	0	кг.у.т./Гкал 0 0 0 0 0 0 0 17,82 95,9 0,489 0 0 0 0 0 0	-	-	-	10	2,135	43,760	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация, прибыль)
8	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Маршала Жукова, 177 /1	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 № 1034 «О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя» (далее - ПП РФ № 1034) на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,383	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация)

9	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Чичерина, 84б	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,263	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация)
10	Реконструкция узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина,34	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,680	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация, прибыль)
11	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Заветный, пр. Ленина, 41/24	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0,379	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
12	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Свердлова, 70/1	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,758	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)

13	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 82б	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,539	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
14	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 82/1	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	1,090	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
15	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Урицкого, 44/1	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0,380	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
16	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Островского, 53/1	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0,863	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)

17	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Шаумяна, 9/2	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0,295	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
18	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Центральная, 1	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,272	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация)
19	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Линейная, 1а	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0,261	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
20	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Маркса, 1/2	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,382	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация, прибыль)

21	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. Юбилейный, ул. Ставропольская, 30	шт.	1	1	0	0	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0,385	0	0	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
22	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Розы Люксембург, 11	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,239	0	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация)
23	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Новороссийская, 104/1	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,975	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
24	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу п. ВИИ, Академическая, 25	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,529	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)

25	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Матвеева,151/1	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,825	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
26	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу СПК "Восток", ул. Урожайная, 71\1	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,604	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
27	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 128/1	шт.	1	0	0	0	1	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,802	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
28	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Луначарского, 102/1	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0	0,659	инвестиционная программа	Собственные средства (амортизация, прибыль)

29	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 88/1	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,507	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
30	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 128а	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,238	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
31	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Калинина, 170	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,238	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
32	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Советской Армии, 176/1	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,681	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)

33	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Карла Либкнехта, 68а	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,797	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
34	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Железнодорожная,50/1	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,797	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
35	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. 2-я Урицкого, 29/1	шт.	1	0	0	1	0	0	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0,646	0	0	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
36	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Пугачева, 28 а	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0	0,434	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)

37	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Ленина, 110	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,282	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
38	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Володарского, 120	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,690	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
39	Установка узла учета тепловой энергии на котельной по адресу хут. Первомайский	шт.	1	0	0	0	0	1	Согласно ПП РФ № 1034 на источниках тепловой энергии узлы учета устанавливаются на каждом выводе тепловой сети, численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.	-	-	-	10	0	0	0	0,266	инвестиционная программа	Собственные средства (прибыль)
	Итого													17,771	56,135	17,935	4,644	4,017		

Целевые и прочие показатели программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Таблица 10

№	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние	Лучшие	2020*	Плановые значения целевых показателей по годам

п/п			показатели по отрасли	мировые показатели по отрасли		2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Целевые показатели										
Теплоснабжение										
1.1	Доля зданий, строений, сооружений регулируемой организации, оснащенных приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	%	Сведения по данным показателям отсутствуют		85	100	100	100	100	100
1.2	Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп (за исключением осветительных устройств с использованием светодиодов) в общем объеме используемых осветительных устройств	%			51	25	18	12	5	0
1.3	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%			49	75	82	88	95	100
1.4	Доля обученных ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	%			100	100	100	100	100	100
1.5	Доля многоквартирных домов, жилых домов, дачных домов или садовых домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии в общем количестве таких домов, в которые осуществляется поставка соответствующего энергетического ресурса, за исключением ветхих, аварийных объектов, многоквартирных домов, физический износ основных конструктивных элементов которых превышает семьдесят процентов и которые не включены в соответствии с жилищным законодательством в региональную программу капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах в связи с принятием нормативным правовым актом субъекта Российской Федерации решения об их сносе или реконструкции	%			68	79	89	100	100	100